

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**Accuracy indicated as  $\pm[\% \text{reading} + \text{mV}]$  at a temperature of  $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ,  $<80\% \text{RH}$ **AC TRMS Current**

Range	Measurement range	Output ratio	Frequency bandwidth	Accuracy (*)
30A	0.3A ÷ 30A	100mV/A	50Hz ÷ 400Hz	$\pm(3.0\% \text{reading} + 5\text{mV})$
300A	30A ÷ 300A	10mV/A		$\pm(3.0\% \text{reading} + 3\text{mV})$
3000A	300A ÷ 3000A	1mV/A		

(\*) Accuracy referred to a conductor placed in the middle of the jaws, absence of electric or magnetic fields and reference temperature

**GENERAL SPECIFICATIONS**

Conversion type:	TRMS
Max output voltage:	5.9VAC
Output noise:	$<5.5\text{mV}$ for each range
Safety:	IEC/EN61010-1, IEC/EN61010-2-032
Insulation:	double insulation
Pollution degree:	2
Measurement category:	CAT IV 600V, CAT III 1000V to ground
Mechanical protection:	IP40
Max height of use:	2000m
Working temperature:	$5^{\circ}\text{C} \div 40^{\circ}\text{C}$
Storage temperature:	$-20^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$
Working/storage humidity:	$<80\% \text{RH}$
Power supply:	2x1.5V alkaline batteries type AAA LR03
Battery life:	approx 15 days
Flexible jaws length:	254mm
Max diameter of cable:	110mm
Dimensions (L x W x H):	280x125x25mm
Weight (included batteries):	230g
Output connector:	banana connectors, cable length 1m

**This instrument satisfies the requirements of Low Voltage Directive 2014/35/EU (LVD) and of EMC Directive 2014/30/EU****This instrument satisfies the requirements of European Directive 2011/65/EU (RoHS) and 2012/19/EU (WEEE)**

# Services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX est un fabricant, importateur et distributeur de diverses marques A dans le domaine des instruments de test et de mesure. Nous fournissons également une large gamme de services pour optimiser l'utilisation de ces instruments dans vos activités. Ces services comprennent naturellement l'entretien, la réparation et l'étalonnage des instruments, mais nous proposons aussi une assistance sous forme de formation via notre EURO-INDEX Academy et la location d'instruments.

## Centre de Service Agréé

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées. Cela signifie que vos instruments sont pris en charge par des techniciens formés par le fabricant et disposant des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument, ainsi que les certifications (ATEX, EN50379, etc.) restent intactes.

## Laboratoire de maintenance et de calibrage

Le laboratoire des Pays-Bas est accrédité RvA selon la norme EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105. Les certificats de calibrage RvA sont acceptés à l'international et équivalents à ceux de BELAC.



## Service Mobile

Outre les laboratoires d'étalonnage fixes de Zaventem et de Capelle aan den IJssel, nous disposons également d'un laboratoire itinérant appelé "Service mobile". Nos services peuvent venir vers vous, en offrant une qualité équivalente.

## MQS®

MQS® est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure à un coût fixe et faible. Via un portail Web gratuit ([monmq.be](http://monmq.be)), vous avez toujours accès à vos certificats de calibrage.

## Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Précision démontrable par le certificat d'étalonnage actuel
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires

## EURO-INDEX Academy

- Formations et séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction
- Notes d'application



Comptoir de service



Entretien, réparation et calibrage



Formations et séminaires



Service Mobile

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 23001



**BELGIQUE**  
Chaussée de Louvain 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
[sales@euro-index.be](mailto:sales@euro-index.be)  
[www.euro-index.be](http://www.euro-index.be)

**PAYS-BAS**  
Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
[verkoop@euro-index.nl](mailto:verkoop@euro-index.nl)  
[www.euro-index.nl](http://www.euro-index.nl)

